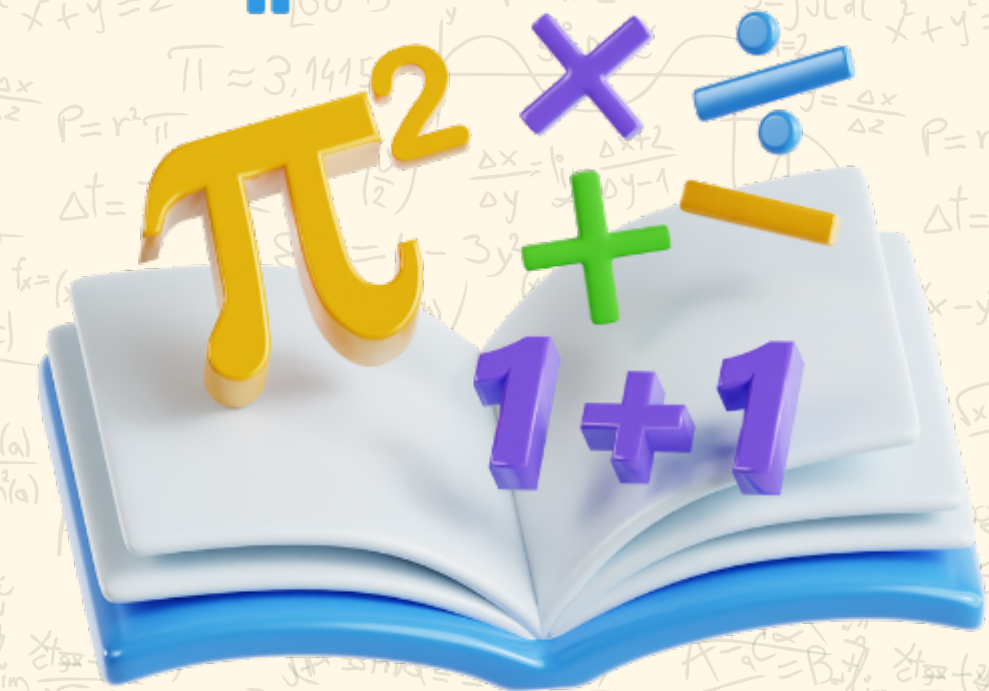


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف السادس
والتسعون
{محلولة}



0599037389

سؤال 1

قارن بين:

- القيمة الأولى :

ص

- القيمة الثانية :

ص

"الرسم ليس على القياس"

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

١٢ عدد متوسطهم ١٢ ، متوسط أول ٨ أعداد يساوي ٨ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : متوسط آخر ٤ أعداد -القيمة الثانية : ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مضلع خماسي به ٤ زوايا متساوية في القياس وقياس كل

منهم = ١٠٠ ، قارن بين

- القيمة الأولى : قياس الزاوية الخامسة - القيمة الثانية : ١٠٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{س}{ص} = ٥$ ، أوجد قيمة $\frac{س + ص}{ص}$

أ ١٢

ب ١٠

ج ٥

د ٢,٥

0599037389

ما العدد الذي يقبل القسمة على ٢ ، ٥ ، ٦ ، ٩ ؟

أ ١٢٠

ب ٢٤٠

ج ٣٠٠

د ٤٥٠

0599037389

إذا كان عدد طلاب الفصل ١٤٥ طالب وقام المعلم بتوزيع ورق الاختبار لكل طالب ٣ ورقات ، كم عدد أوراق الاختبار بالكامل ؟

د ٤٠٥

ج ٤٢٠

ب ٤٣٠

أ ٤٣٥

0599037389

سؤال 7

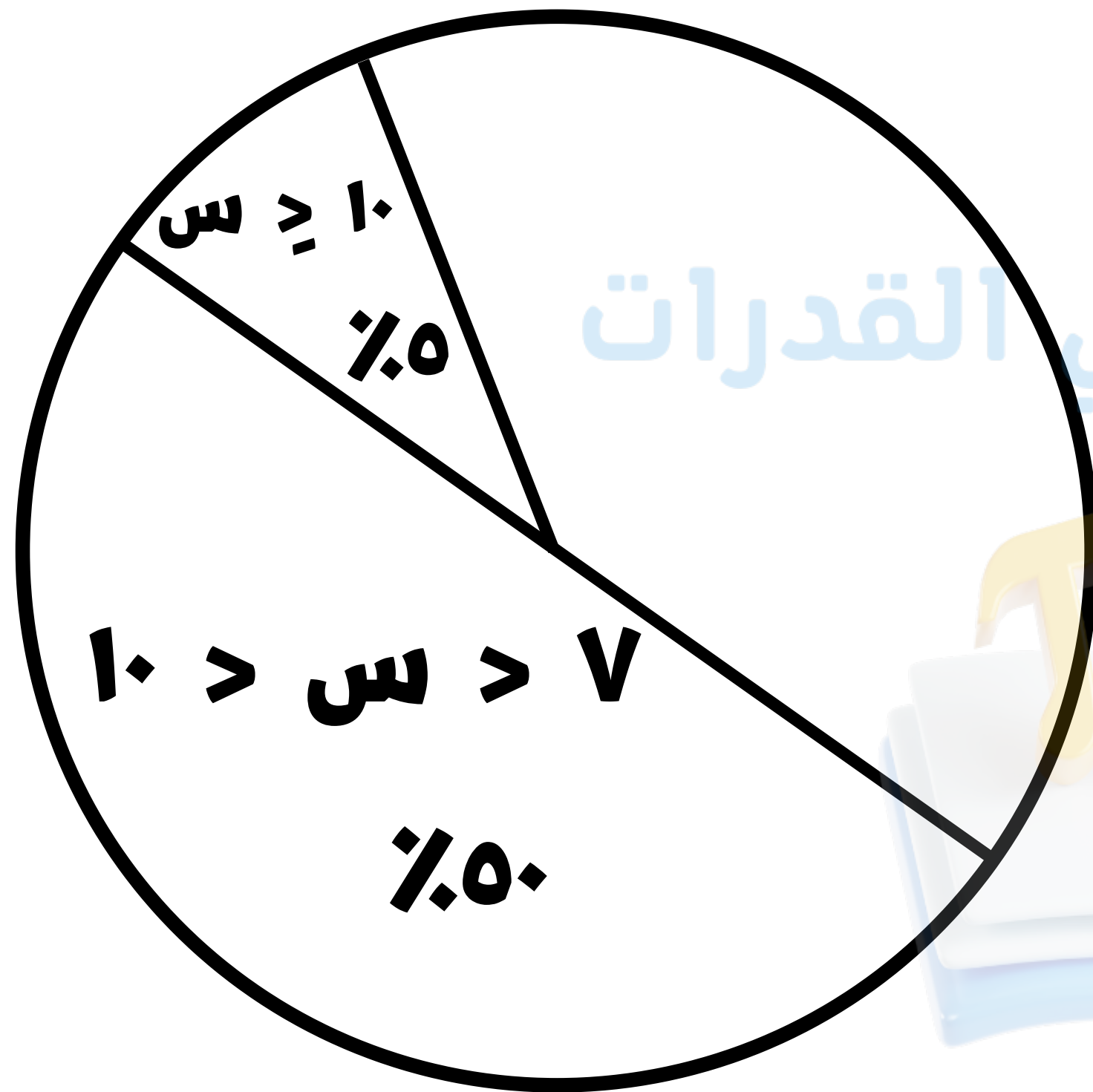
إذا وزع مبلغ ١,٦ مليون ريال على
الأسر حسب عدد أفراد الأسرة، كم
نصيب الأسر التي لديها ١٠ أفراد أو
أكثر؟

أ ٨٠٠

ب ٨٠٠٠

ج ٨٠٠٠٠

د ٨٠٠٠٠٠



يأخذ عامل في الشهر ٢٣٠٠ ريال ، كم يأخذ في ٣ شهور ؟

د ٦٠٠٠

ج ٦٣٠٠

ب ٩٣٠٠

أ ٦٩٠٠

0599037389

إذا كان $s \neq 1$ ، والوسيط للقيم :

$$\frac{1}{s}, \frac{1}{s-2}, \frac{1}{s+2}, \frac{1}{s+1}$$

يساوي $\frac{1}{5}$ ، أوجد قيمة s

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0599037389

حديقة مستطيلة الشكل ويزيد طولها عن عرضها بـ ٥ م ويراد
إحاطة الحديقة بزهور وزاد عرضها ٢ م من كل جانب وأصبح
مساحتها ١٠٠ م^٢ ، كم أصبح طول الحديقة ؟

أ ٨

ب ١٢

ج ١٧

د ١٩

0599037389

٤ مولدات تعمل بكفاءة متساوية تنتج ٥٠٠٠ واط إذا تعطل أحد المولدات، فكم يكون الإنتاج؟

د ٤٢٥٠ واط

ج ٤٠٠٠ واط

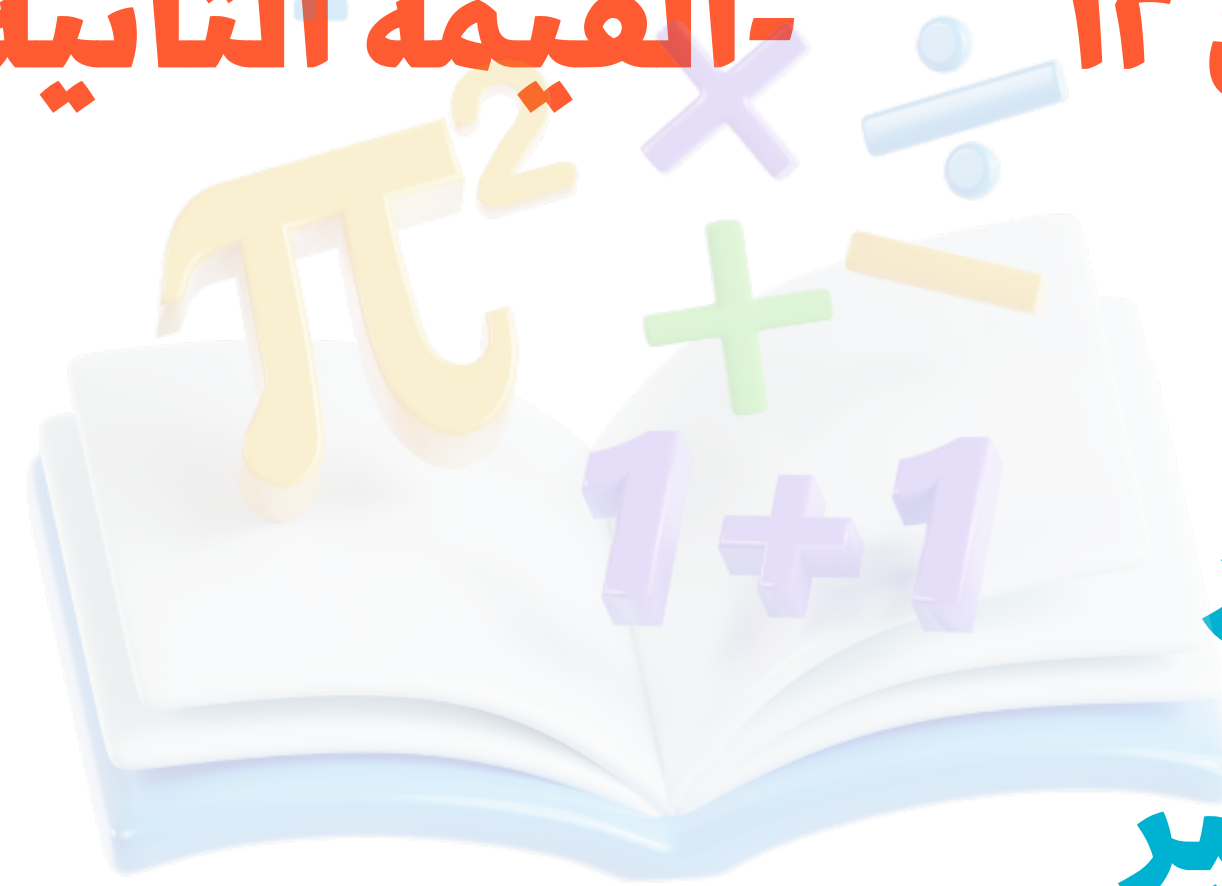
ب ٣٧٥٠ واط

أ ٣٥٠٠ واط

0599037389

قارن بين :

القيمة الأولى : ١٢٪ من ١٢ - القيمة الثانية : $\frac{144}{100}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

٢٧ - القيمة الأولى : $\sqrt[4]{9} \times \sqrt[4]{9}$ - القيمة الثانية : π^2



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

قارن بين :

$$\frac{2^4}{\sqrt[4]{2^4}}$$

- القيمة الثانية :

$$2^2 \left(2^3 \times \frac{1}{2^4} \times 2^3 \right)$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

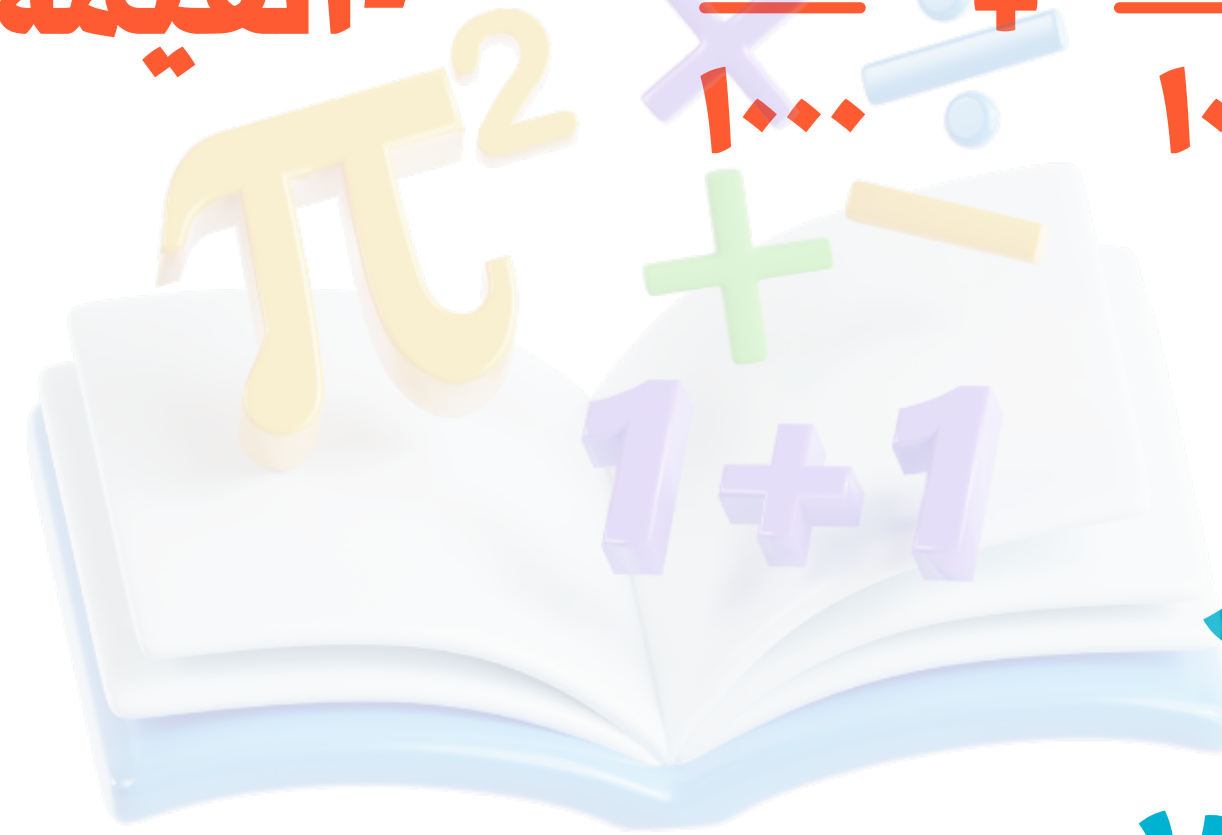
د المعطيات غير كافية

قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{7}{100} + \frac{3}{10} + \frac{9}{1000}$

- القيمة الثانية : $0,379$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

فإن أحدهما يمكن أن يكون
 عدد صحيح = $\frac{1}{8}$ عدد صحيح آخر،

أ ٩١

ب ٦٢

ج ٥٤

د ٥٠

0599037389

اس - اس اا

محمود حسيب في القدرات

ما عدد قيم س التي تجعل المقدار موجبًا ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0599037389

أي الاشكال الآتية جميع زواياها حادة وأضلاعه متساوية؟



أ

المثلث المتطابق الأضلاع

ب

المثلث المتطابق الضلعين

ج

المثلث مختلف الاضلاع

د

المربع

أقرب قيمة للمقدار

$$9,98 \times 109,82$$

$$4,092$$

هي

أ ٢٦٦

ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٣٧٥

0599037389

سؤال 20

قارن بين :

-القيمة الأولى :

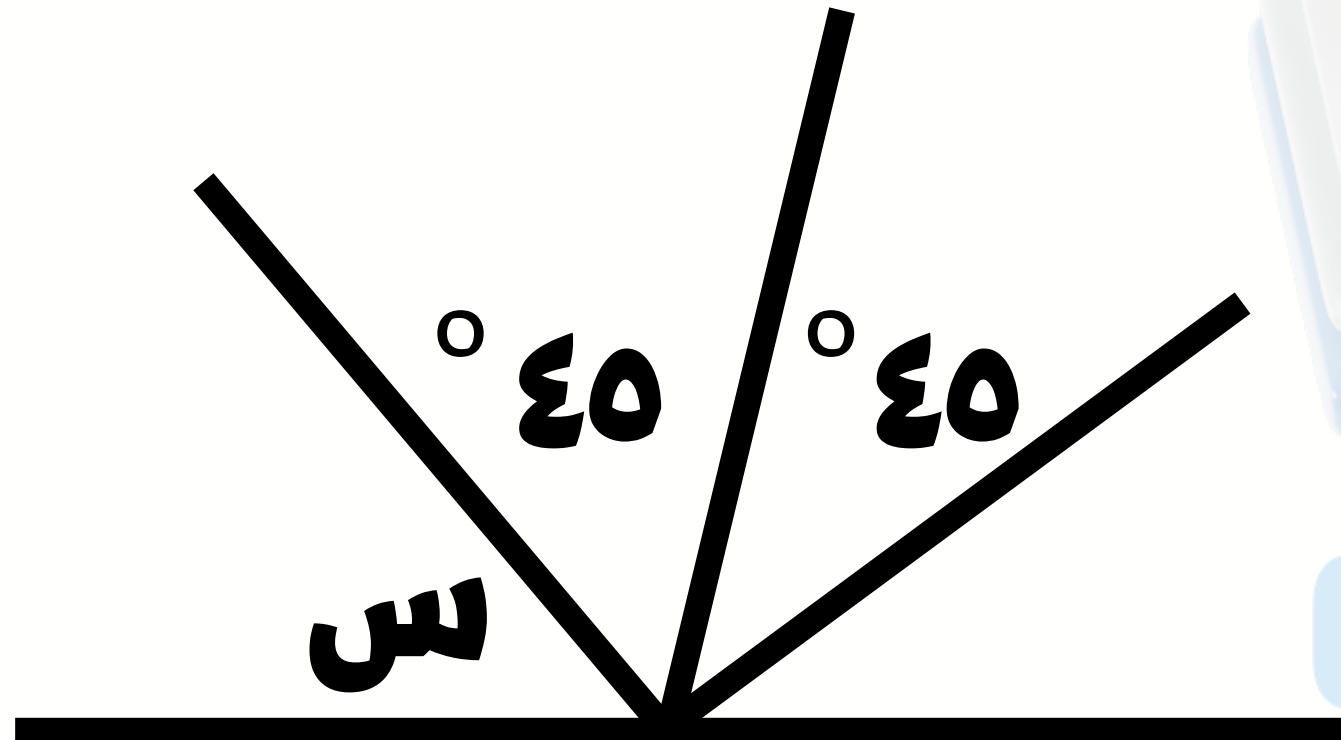
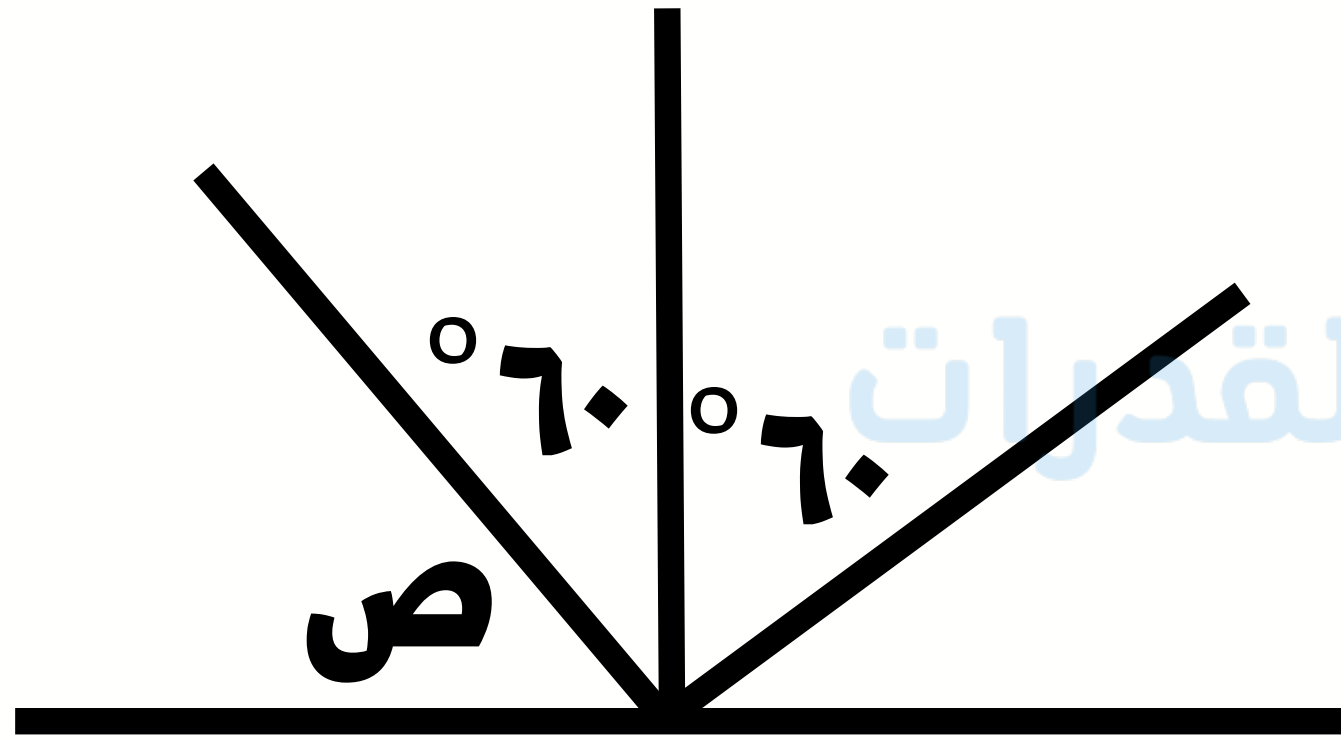
-القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



راتب نواف يزيد عن راتب ماجد بـ ٣٠% ، ومصروف نواف الشهري يزيد عن مصروف ماجد الشهري بـ ٥٠% ، قارن بين :
- القيمة الأولى : ما يوفره نواف - القيمة الثانية : ما يوفره ماجد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان سعر لتر الوقود
٥ ريال ، فما أكثر حافلة
موفرة للوقود؟

أ الأولى

ب الثانية

ج الثالثة

د الرابعة

التكلفة	أجرة السائق	المسافة	الحافلة
١١٠٠	٦٠٠	١٠٠٠	الأولى
١١٥٠	٤٠٠	١٨٠٠	الثانية
١٢٥٠	٥٠٠	١٥٠٠	الثالثة
١٥٠٠	٥٠٠	١٢٠٠	الرابعة

أي مما يلي تحليل ٤٨ لعواملها الأولية؟

د $2 \times 3 \times 4$

ج $2 \times 3 \times 8$

ب $2 \times 3 \times 4$

أ $2 \times 2 \times 2 \times 3$

0599037389

قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $5^2 + 4 \div 4 \times 2$ - القيمة الثانية : 4×8



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 : قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $(٤^٥ \div ٩) \times ٩$ - القيمة الثانية : ٥٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389